

MONOFLEX SILOXANE

Revêtement à base de polymère acrylique et siloxane en phase aqueuse



DESTINATION

Revêtement semi-épais d'imperméabilité. S'applique sur parois verticales non exposées aux remontées d'eau par capillarité, sur supports conformes au NF DTU 42-1 : béton, enduits de liants hydrauliques, bétons architectoniques, panneaux-dalles en béton cellulaire autoclavé, enduit au mortier de plâtre. Les supports seront préalablement imprimés. Les acrotères devront présenter un larmier.

PROPRIETES

Résiste à la fissuration.
Souple dans le temps à toute température.
Grande facilité d'application.
Perméable à la vapeur d'eau.
Excellente adhérence.
Imperméabilité à l'eau de pluie.

Classifications AFNOR :
NF EN 1062-1 : G3,E4,S1,V2,W3,A2,C1 à G3,E5,S1,V2,W3,A5,C1
XP T 34-722 : D3,I1,I2,I3,I4
NF T 36005 : Famille I classe 7b2/10c

CARACTERISTIQUES

| | |
|---------------------|--|
| CERTIFICATIONS | |
| ASPECT DU FILM | mat lisse |
| MASSE VOLUMIQUE | 1.38 +/- 0,05 Kg/l |
| EXTRAIT SEC | en poids : 64 +/- 2% |
| COV | Valeur limite UE pour ce produit . (cat. A/c): 40 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 40 g/lde COV |
| POINT ÉCLAIR | Non concerné |
| BRILLANT SPÉCULAIRE | 3% 85° |
| TEINTES | Blanc et teintes moyennes conformes au NF DTU 42.1. |
| CONDITIONNEMENT | 20KG |

PREPARATION DES FONDS | APPLICATION

La qualité et la préparation des fonds seront conformes au NF DTU 42-1.

Les supports seront sains, secs et propres et préalablement imprimés avec une couche d'Ikarfix S, Ikarfix O ou IP.

Les supports non peints à base d'enduit au mortier de plâtre seront obligatoirement imprimés avec une couche d'Ikarfix S.

Ces conseils ont une portée indicatrice mais ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à mettre en peinture.

| | |
|--|---|
| Conditions d'application | NF DTU 42.1 |
| Matériel d'application | Rouleau façade poil 18/20 mm : Dilution .Airless : Dilution . |
| Diluant / Nettoyage du matériel | Eau |
| Séchage (20°C - 65%HR) | Sec : 6h Recouvrable : 12h |

MONOFLEX SILOXANE

PROCESSUS D'APPLICATION

| Système : | | | A4(I3): 2 couches (10/10° de mm) | A4(I3) inversé): 2 couches (10/10° de mm) | A5(I4): 2 couches (20/10° de mm) |
|---------------------|--|--|--|--|---|
| | A2(I1) : 1 couche (2/10° de mm) | A3(I2): 2 couches (5/10° de mm) | | | |
| Première couche | 400 g/m ² (0.29 l/m ²) de MONOFLEX SILOXANE non dilué | 300 g/m ² (0.22 l/m ²) MONOFLEX SILOXANE non dilué. | 400 g/m ² (0.29 l/m ²) de MONOFLEX SILOXANE non dilué | 2000 g/m ² (1.18 l/m ²) FLEXIKAR TALOCHÉ GF ou GM non dilué | 800 g/m ² (0.58 l/m ²) de MONOFLEX SILOXANE non dilué + toile d'armature marouflée |
| Deuxième couche | | 300 g/m ² (0.22 l/m ²) MONOFLEX SILOXANE non dilué | 400 g/m ² (0.29 l/m ²) de MONOFLEX SILOXANE non dilué | 500 g/m ² (0.36 l/m ²) MONOFLEX SILOXANE non dilué | 400 g/m ² (0.29 l/m ²) de MONOFLEX SILOXANE non dilué |
| Consommation totale | 400 g/m ² (0.29 l/m ²) | 600 g/m ² (0.44 l/m ²) | 800 g/m ² (0.58 l/m ²) | 2500 g/m ² | 1200 g/m ² (0.87 l/m ²) |

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

| | |
|----------------------------|---|
| Stockage | 1 an en emballage plein et fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs |
| Précaution d emploi | Mélanger avant emploi, utiliser dans des zones bien ventilées. Laisser hors de portée des enfants. Pour la protection individuelle, se reporter à la FDS. |
| Transport | Non soumis aux prescriptions de l'ADR (Réglementation pour le transports de marchandises dangereuses par la route. |
| Gestion des déchets | Bien refermer l'emballage après usage. Ne pas jeter de résidu dans l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez déposer votre emballage vide dans un centre agréé. Se rapprocher des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. |